## HEALTHDESK

Il punto

## Alcol e cancro, relazione pericolosa. Ma non sempre



di redazione28 aprile 2019

No assoluto all'alcol se si è minorenni, se si guida, sui posti di lavoro, se si assumono farmaci o se si è in gravidanza. Tuttavia, alla luce dei dati scientifici, non si può affermare che un bicchiere di vino o una lattina di birra nella nostra alimentazione quotidiana facciano venire qualunque tipo di cancro.

È questa, in sintesi la posizione del Centro interuniversitario di ricerche su alimenti, nutrizione e apparato digerente (Ciranad)

diretto da Carmelina Loguercio e della Società italiana di gastroenterologia ed endoscopia digestiva (Sige).

Studi recenti sulla presunta relazione di causa ed effetto tra consumo di alcol e tumori mostrano che l'associazione forte è, anche a basse dosi di alcol, solo per cancro della mammella dopo la menopausa, della prostata (su cui tuttavia incide la presenza di insulino-resistenza) e forse del melanoma (su cui pesa come fattore confondente l'esposizione a raggi solari). Addirittura si documenta un effetto protettivo dell'alcol per tumore vescicale, renale, ovarico e linfomi.

Tutto ciò ha fatto sì che nel 2018 l'American Institute for Cancer Research (Alcoholic drinks and the risk of cancer, CUP, Continuous Update Project analysing research on cancer prevention and survival, World Cancer Research Fund), dopo attenta revisione della letteratura, abbia rivisto le proprie posizioni rispetto al 2007. Un primo problema metodologico posto dagli autori è la valutazione del contenuto alcolico di un drink. Per esempio, in Gran Bretagna il vino è servito in un bicchiere di 250 ml contro i 125 ml generalmente considerato in Italia. L'altro discorso metodologico riguarda i "confounders" quali appunto tutti quei fattori intrinseci (metabolici, ormonali, genetici, eccetera) o estrinseci (altre abitudini voluttuarie, dieta, esposizioni ambientali e lavorative, sede di residenza e altro ancora) che certamente possono influenzare l'insorgenza di cancro. Gli autori concludono sulla stretta associazione tra alcol e cancro-tumore mammella in epoca pre-menopausale e carcinoma squamoso dell'esofago (nessuna relazione con adeno-carcinoma). Per fegato, colon e stomaco bisogna superare dai 30 ai 45 grammi di alcol al giorno per avere una significativa associazione; e per il pancreas non vi è alcun dato conclusivo. Infine un lavoro di marzo 2019

(*Int J Cancer 2019*), in cui sono stati valutati come fattori di rischio per tumore il fumo, l'alcol, l'indice di massa corporea, la dieta, l'attività fisica, il digiuno prolungato, le infezioni e le polluzioni ambientali, mostra come circa il 35 per cento di nuovi casi di tumore nell'adulto siano collegati all'associazione di più fattori, fra cui particolarmente la ridotta attività fisica e il fumo.

«Quello che ci preme sottolineare - spiega afferma il presidente della Sige, Domenico Alvaro, professore di Gastroenterologia dell'università la Sapienza di Roma – é il ruolo delle società scientifiche e, nel caso in oggetto, della Società italiana di gastroenterologia ed endoscopia digestiva nella interpretazione e diffusione delle novità scientifiche riguardanti la salute dell'uomo».